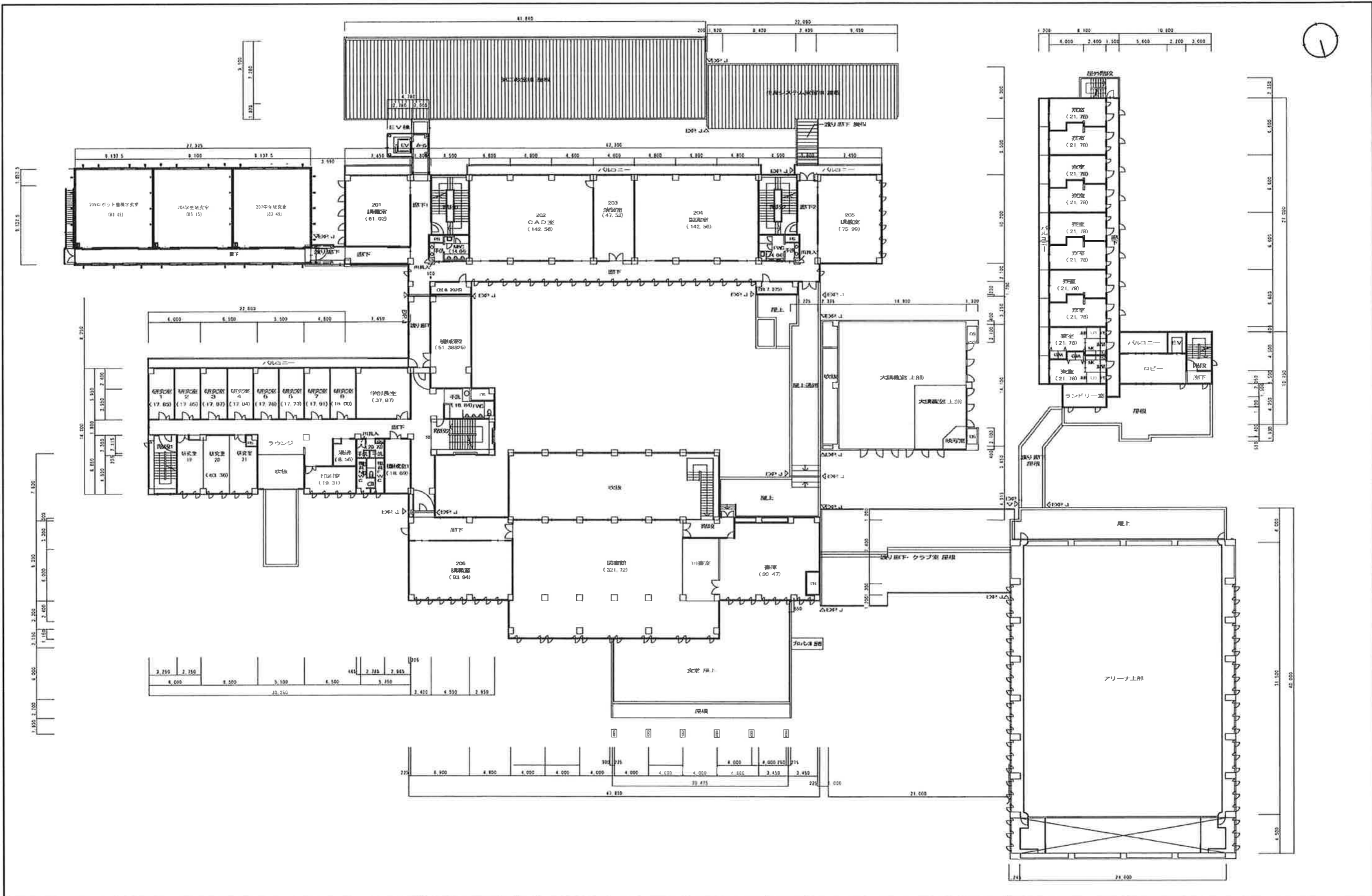
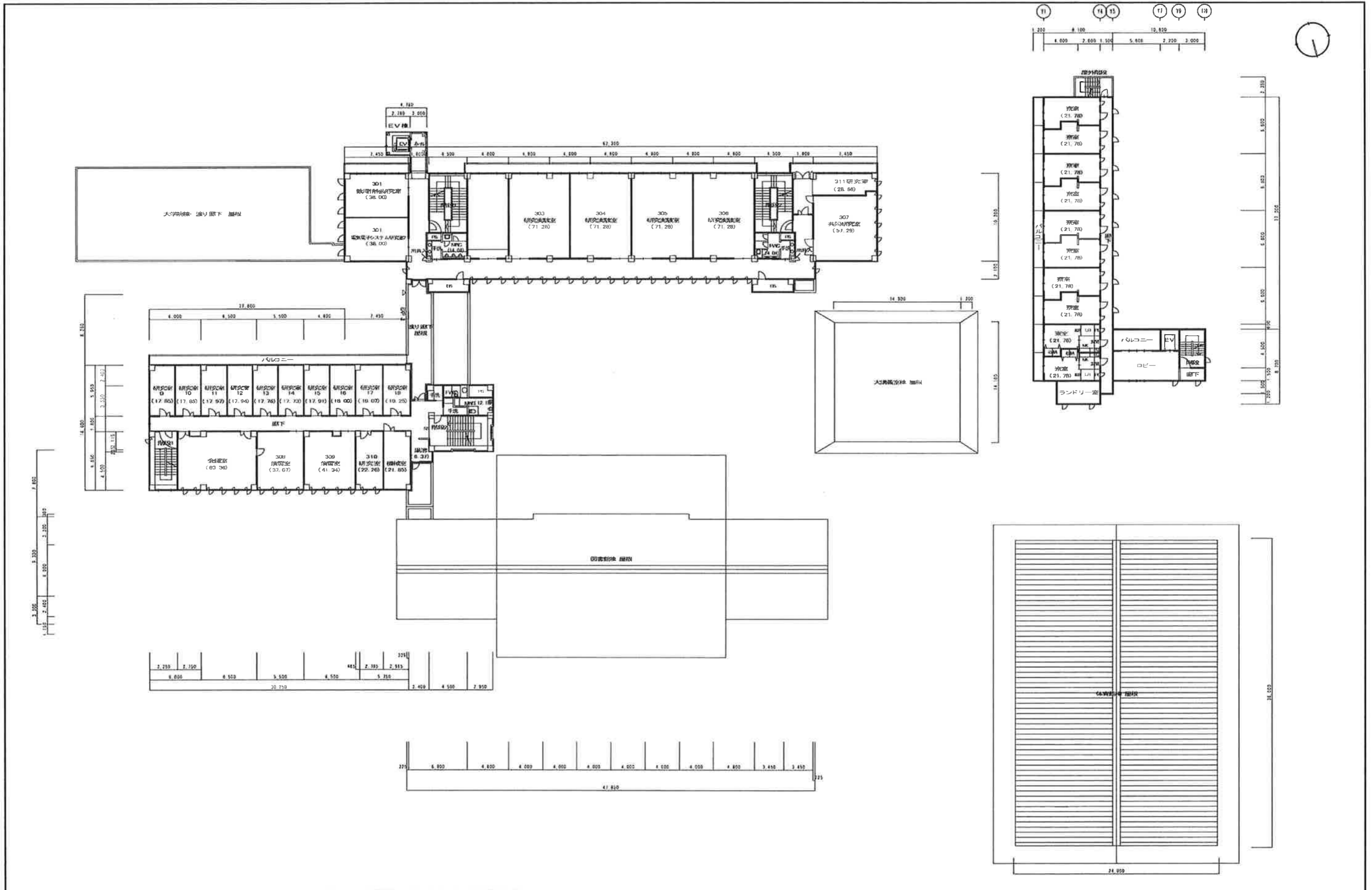


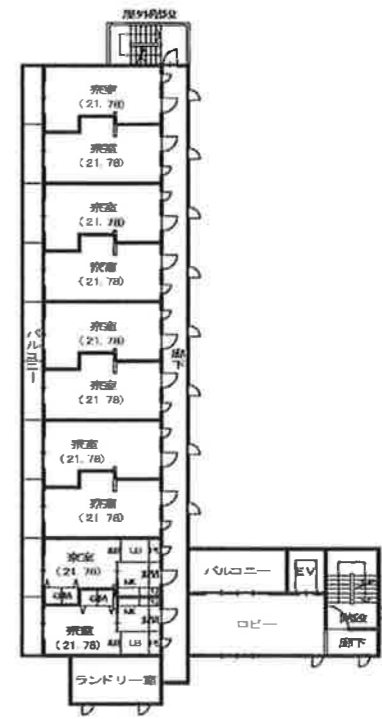
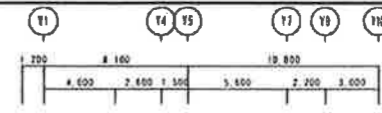
形式・仕様	縮尺	年月日	工事名
	1/400	H31.04.08	
図面番号	図面種類	整理番号	
	A-22		



2階全体平面図		形式・仕様	縮尺		1/400	年月日	201.04.08	工事名		
図面名			図面名			図面名				
図面番号			図面番号			図面番号				
図面番号			図面番号			図面番号				



図面番号	図面名称	形式・仕様	工 事 名
	3階全体平面図	輪 尺 1/400 年 月 日 H31.04.08	図 面 名
検 印		検 査 員	監 理 者 氏 名
			図 面 番 号 A-58



図面番号		図面内容		4階全体平面図		形式・仕様		工事名	
						縮尺 1/400		年月日 H31.04.08	
						製図者		図面名	
						検印		図面番号 A-58	

別紙2 既存照明器具及びLED照明器具

No.	フロア	場所	現状の照明				LED							備考	
			型式の概明	台数	灯式	ランプ数	色	消費電力(W)	器具元尺(Lm)	光束	演色数(CRI)	寿命(h)	交換方法		交換対象数量
1	1F	軒下	シリカ	4	+	4	昼白色	6.3以下	690	-	Ra80	40,000	器具交換	4	φ150/防水
2	1F	吹き抜け	シリカ	2	+	2	昼白色	18.8以下	2,650	-	Ra80	40,000	器具交換	2	φ200
3	1F	通路①	FDL27	12	+	12	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	12	φ150
4	1F	通路②	ハロゲン	4	+	4	昼白色	6.6以下	666	-	Ra80	40,000	器具交換	4	φ150/ユニバーサル
5	1F	職員ロッカー	40形蛍光灯	3	+	3	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	3	逆富士W120
6	1F	学生室	40形蛍光灯	4	+	16	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	16	埋込W600×1250
7	1F	事務局長室	40形蛍光灯	4	+	16	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	16	埋込W600×1250
8	1F	事務室2	40形蛍光灯	4	+	16	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	16	埋込W600×1250
9	1F	給湯室	40形蛍光灯	1	+	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士W230
10	1F	印刷室	40形蛍光灯	1	+	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士W230
11	1F	キャリアサポート相談室	40形蛍光灯	2	+	4	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	逆富士W230
12	1F	相談室2	40形蛍光灯	4	+	8	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	8	逆富士W230
13	1F	PC前	FDL27	1	+	1	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	1	φ150
14	1F	男子WC	ミニレフ	1	+	1	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	1	φ75
15	1F	男子WC	40形蛍光灯	1	+	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	埋込W190
16	1F	女子WC	ミニレフ	1	+	1	昼白色	4.4以下	382	E17	Ra80	40,000	ランプ交換	1	φ75
17	1F	女子WC	40形蛍光灯	1	+	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	埋込W190
18	1F	機械室①	40形蛍光灯	3	+	3	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	3	逆富士W120
19	1F	階段①前	40形蛍光灯	1	+	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	埋込W190
20	1F	階段①1F-2F	40形蛍光灯	1	+	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	ブラケット
21	1F	階段①物置	20形蛍光灯	1	+	1	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士W120
22	1F	事務室カウンター	20形蛍光灯	2	+	2	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	プルスイッチ付
23	1F	通路②	レフ	1	+	1	昼白色	4.4以下	382	E17	Ra80	40,000	ランプ交換	1	φ150
24	1F	通路③	FDL27	13	+	13	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	13	φ150
25	1F	機械室①前	20形蛍光灯	3	+	3	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	3	ブラケット
26	1F	階段②1F-2F	40形蛍光灯	1	+	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	ブラケット
27	1F	階段②物置	20形蛍光灯	1	+	1	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士W120
28	1F	倉庫	40形蛍光灯	2	+	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士W120
29	1F	ボイラー室	40形蛍光灯	5	+	5	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	5	逆富士W120
30	1F	ボイラー水熱	40形蛍光灯	1	+	1	+	14.3以下	2,450	G13	-	-	ランプ交換	1	逆富士W120
31	1F	機械室②	40形蛍光灯	2	+	2	+	14.3以下	2,450	G13	-	-	ランプ交換	2	逆富士W120
32	1F	非常勤講師控室	40形蛍光灯	9	+	18	+	14.3以下	2,450	G13	-	-	ランプ交換	18	埋込W300
33	1F	107 先進生産工学研究室	40形蛍光灯	10	+	20	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	20	埋込W300/ルーバー
34	1F	非常勤講師控室前	40形蛍光灯	3	+	3	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	3	反射板
35	1F	通路④	FDL27	5	+	5	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	5	φ150/横挿
36	1F	108 加工・材料工学研究室	40形蛍光灯	20	+	40	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	40	逆富士W230
37	1F	109 強度・機構設計学(設計工学)研究室	40形蛍光灯	20	+	40	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	40	逆富士W230
38	1F	110 エネルギー・安全工学研究室	40形蛍光灯	28	+	56	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	56	逆富士W230
39	1F	階段③前	40形蛍光灯	1	+	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士W120
40	1F	階段③1F-2F	40形蛍光灯	1	+	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	ブラケット
41	1F	階段③物置	40形蛍光灯	1	+	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士W120
42	1F	通路⑤	FDL27	9	+	9	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	9	φ150
43	1F	保健管理センター	40形蛍光灯	12	+	12	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	12	逆富士W120
44	1F	103 講義室	40形蛍光灯	2	+	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	黒板付/直付
45	1F	103 講義室	40形蛍光灯	32	+	32	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	32	逆富士W120
46	1F	通路⑥	FDL27	17	+	17	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	17	φ150
47	1F	階段④前	40形蛍光灯	1	+	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士W120
48	1F	階段④1F-2F	40形蛍光灯	1	+	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	ブラケット
49	1F	階段④倉庫	40形蛍光灯	1	+	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士W120
50	1F	106 マシニングセンター射成形実験・実習室	40形蛍光灯	2	+	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	黒板付/直付
51	1F	106 マシニングセンター射成形実験・実習室	40形蛍光灯	20	+	20	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	20	逆富士W120
52	1F	機械室③	40形蛍光灯	4	+	4	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	逆富士W120/直付
53	1F	大講義室前	FDL27	5	+	5	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	5	φ150/天高4.7m
54	1F	101 大講義室	FPL36	23	+	69	昼白色	13.2以下	1,680	GY10q	Ra80	40,000	ランプ交換	69	□450/ルーバー/天高3.8m
55	1F	101 大講義室	シリカ	22	+	22	昼白色	18.8以下	2,650	-	Ra80	40,000	器具交換	22	φ175/天高3.6m
56	1F	換気室	40形蛍光灯	1	+	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士W230
57	1F	大講義室前倉庫	40形蛍光灯	2	+	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士W120
58	1F	機械室④	40形蛍光灯	1	+	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士W120
59	1F	通路⑦	FDL27	19	+	19	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	19	φ150
60	1F	機械室⑤	40形蛍光灯	3	+	3	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	3	逆富士W120
61	1F	自動販売機前	40形蛍光灯	2	+	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士W120
62	1F	学生食堂	FDL27	56	+	56	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	56	φ150
63	1F	売店	40形蛍光灯	2	+	4	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	埋込W300/ルーバー
64	1F	厨房	40形蛍光灯	14	+	28	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	28	逆富士W230/防水
65	1F	勝手口	20形蛍光灯	1	+	1	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士W120
66	1F	留置通路	FDL27	1	+	1	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	1	φ150
67	1F	留置事務室	40形蛍光灯	1	+	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士W120
68	1F	留置休憩室	30形/40形ナックライン	1	+	1	昼白色	30.8以下	3,136	-	Ra80	40,000	器具交換	1	和風シーリング
69	1F	学生ホール	水銀灯	12	+	12	昼白色	118.8以下	15,100	-	Ra80	40,000	器具交換	12	φ350/斜面
70	1F	エントランス	FDL27	6	+	6	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	6	φ150

No.	フロア	箇所	現状の照明				測定値							交換対象数	備考
			型式の照明	台数	灯式	ランプ数	色	消費電力 (W)	器具光束 (lm)	口金	演色数 (Ra)	寿命 (h)	交換方法		
71	1F	エントランス屋敷家	FDL27	5	1	5	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	5	φ150
72	1F	女子更衣室	FDL27	4	1	4	電球色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	4	φ150
73	1F	男子更衣室	FDL27	12	1	12	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	12	φ150
74	1F	通路①	FDL27	5	1	5	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	5	φ150
75	1F	職員休憩室	20形蛍光灯	1	1	1	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士W120
76	1F	職員休憩室	40形蛍光灯	2	1	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士W120
77	1F	職員休憩室①	30形/40形サークライン	1	2	1	昼白色	30.8以下	3,136	-	Ra80	40,000	器具交換	1	和風シーリング
78	1F	職員休憩室②	30形/40形サークライン	1	2	1	昼白色	30.8以下	3,136	-	Ra80	40,000	器具交換	1	和風シーリング
79	1F	職員休憩室洗面	20形蛍光灯	1	2	2	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士W230
80	1F	職員休憩室浴室	シリカ	1	1	1	昼白色	5.5以下	490	E26	Ra80	40,000	ランプ交換	1	ブラケット
81	1F	職員休憩室WC	シリカ	1	1	1	昼白色	5.5以下	490	E26	Ra80	40,000	ランプ交換	1	ブラケット
82	1F	ゼミナール室①	40形蛍光灯	2	2	4	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	逆富士W230
83	1F	ゼミナール室②	40形蛍光灯	2	2	4	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	逆富士W230
84	1F	クラブ室①	40形蛍光灯	2	2	4	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	逆富士W230
85	1F	クラブ室②	40形蛍光灯	2	2	4	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	逆富士W230
86	1F	クラブ室③	40形蛍光灯	2	2	4	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	逆富士W230
87	1F	アリーナ前通路	FDL27	2	1	2	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	2	φ150
88	1F	アリーナ	水銀灯	10	1	10	昼白色	125.4以下	22,000	-	Ra90	60,000	器具交換	10	天幕R.510cm
89	1F	ステージ	40形蛍光灯	24	2	48	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	48	笠付
90	1F	ステージ上	40形蛍光灯	2	2	4	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	笠付
91	1F	ステージ下	40形蛍光灯	2	2	4	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	笠付
92	1F	準備室	40形蛍光灯	2	2	4	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	逆富士W230
93	1F	女子更衣室	40形蛍光灯	3	1	3	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	3	逆富士W120
94	1F	器具庫	40形蛍光灯	4	1	4	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	逆富士W120
95	1F	男子更衣室	40形蛍光灯	2	1	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士W120
96	1F	通路⑤	FML27	3	1	3	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	3	φ200
97	1F	105前	FML36	1	2	2	昼白色	45.7以下	6,370	-	Ra80	40,000	器具交換	1	□350
98	1F	105右	20形蛍光灯	1	2	2	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	埋込W300
99	1F	105左	20形蛍光灯	1	2	2	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	埋込W300
100	1F	105 切削部工実験・実習室	40形蛍光灯	8	2	16	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	16	埋込W300/1台LED済み
101	1F	105 切削部工実験・実習室	LED	1	1	1	昼白色	14.5以下	1,280	-	Ra80	40,000	器具交換	1	丸形ブラケット
102	1F	104 溶接実験・実習室	Hf86形蛍光灯	2	1	2	昼白色	35.0以下	5,860	R176	Ra80	40,000	ランプ交換	2	笠付
103	1F	104 溶接実験・実習室	Hf86形蛍光灯	4	2	8	昼白色	35.0以下	5,860	R176	Ra80	40,000	ランプ交換	8	笠付
104	1F	発電機室	20形蛍光灯	1	1	1	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	笠付
105	2F	図書館前	FDL27	2	1	2	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	2	φ150
106	2F	図書館	40形蛍光灯	30	2	60	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	60	埋込W300/連結1
107	2F	図書館	40形蛍光灯	30	2	60	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	60	埋込W300/連結2
108	2F	図書館	40形蛍光灯	11	1	11	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	11	逆富士W120
109	2F	書庫	40形蛍光灯	30	1	30	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	30	逆富士W120
110	2F	通路⑥	FDL27	2	1	2	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	2	φ150
111	2F	206 講義室	40形蛍光灯	2	1	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	黒板灯/直付
112	2F	206 講義室	40形蛍光灯	19	1	19	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	19	逆富士W120
113	2F	通路指示板	20形蛍光灯	4	1	4	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	キッチンライト
114	2F	通路⑦	FDL27	2	1	2	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	2	φ150
115	2F	機械室⑤	40形蛍光灯	3	1	3	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	3	逆富士W120
116	2F	PC前	FDL27	1	1	1	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	1	φ150
117	2F	女子WC	ミニレフ	1	1	1	昼白色	4.4以下	382	E17	Ra80	40,000	ランプ交換	1	φ75
118	2F	女子WC	40形蛍光灯	1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	埋込W190
119	2F	男子WC	ミニレフ	1	1	1	昼白色	4.4以下	382	E17	Ra80	40,000	ランプ交換	1	φ75
120	2F	男子WC	40形蛍光灯	1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	埋込W190
121	2F	郵便室	40形蛍光灯	1	2	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士W230
122	2F	印刷室前	FDL27	4	1	4	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	4	φ150
123	2F	印刷室	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
124	2F	ホール	FDL27	3	1	3	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	3	φ150
125	2F	ホール	エコ球	3	1	3	昼白色	5.5以下	539	E26	Ra80	40,000	ランプ交換	3	スタンド
126	2F	研究室1	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
127	2F	研究室2	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
128	2F	研究室3	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
129	2F	研究室4	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
130	2F	研究室5	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
131	2F	研究室6	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
132	2F	研究室7	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
133	2F	研究室8	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
134	2F	学部長室	40形蛍光灯	9	1	9	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	9	逆富士W120
135	2F	階段①2F-3F	40形蛍光灯	1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	ブラケット
136	2F	通路⑧	FDL27	8	1	8	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	8	φ150
137	2F	階段②2F-3F	40形蛍光灯	1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	ブラケット
138	2F	機械室⑥	40形蛍光灯	2	1	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士W120
139	2F	機械室⑦	40形蛍光灯	4	1	4	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	逆富士W120/黒付
140	2F	201 講義室	40形蛍光灯	2	1	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	黒板灯/直付

No	フロア	場所	現状の照明										選定品		備考
			現状の照明	台数	灯式	ランプ径	色	消費電力 (W)	器具光束 (lm)	口金	演色数 (Ra)	寿命 (h)	交換方法	交換対象数	
141	2F	201 講義室	40形蛍光灯	15	1	15	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	15	逆富士W120
142	2F	階段③前	40形蛍光灯	1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士W120
143	2F	階段③2F-3F	40形蛍光灯	1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	ブラケット
144	2F	通路④	FDL27	11	1	11	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	11	φ150
145	2F	203 演習室	40形蛍光灯	15	1	15	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	15	逆富士W120
146	2F	204 製図室	40形蛍光灯	6	1	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	黒板灯/直付W220
147	2F	204 製図室	40形蛍光灯	32	2	64	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	64	埋込W300
148	2F	通路⑤	FDL27	3	1	3	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	3	φ150
149	2F	205 講義室	40形蛍光灯	2	1	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	黒板灯/直付
150	2F	205 講義室	40形蛍光灯	20	1	20	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	20	逆富士W120
151	2F	階段④前	40形蛍光灯	1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士W120
152	2F	階段④2F-3F	40形蛍光灯	1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	ブラケット
153	3F	階段⑤前	40形蛍光灯	1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	埋込W190
154	3F	通路⑥	FDL27	3	1	3	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	3	φ150
155	3F	301 数値情報研究室	40形蛍光灯	10	1	10	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	10	逆富士W120
156	3F	301 電気・電子システム研究室	40形蛍光灯	2	1	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	黒板灯/直付
157	3F	301 電気・電子システム研究室	40形蛍光灯	10	1	10	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	10	逆富士W120
158	3F	通路⑦	FDL27	11	1	11	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	11	φ150
159	3F	302 学生研究室	40形蛍光灯	15	1	15	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	15	逆富士W120
160	3F	303 先進生産工学研究室	40形蛍光灯	3	1	3	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	3	黒板灯/直付
161	3F	303 先進生産工学研究室	40形蛍光灯	14	1	14	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	14	逆富士W120
162	3F	304 インテリジェント工学研究室	40形蛍光灯	2	1	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	黒板灯/直付
163	3F	304 インテリジェント工学研究室	40形蛍光灯	12	1	12	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	12	逆富士W120
164	3F	通路⑧	FDL27	2	1	2	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	2	φ150
165	3F	307 学生研究室	40形蛍光灯	16	2	32	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	32	逆富士W230/天照3.0m
166	3F	307 学生研究室	ハロゲン	12	1	12	昼白色	6.0以下	549	E11	Ra80	40,000	ランプ交換	12	レール/側光
167	3F	311	40形蛍光灯	2	1	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士W120
168	3F	311	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	埋込W300
169	3F	階段④前	40形蛍光灯	1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	埋込W190
170	3F	職員用女子WC	ミニレフ	1	1	1	昼白色	4.4以下	382	E17	Ra80	40,000	ランプ交換	1	φ75
171	3F	職員用女子WC	FDL27	2	1	2	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	2	φ150
172	3F	職員用男子WC	ミニレフ	1	1	1	昼白色	4.4以下	382	E17	Ra80	40,000	ランプ交換	1	φ75
173	3F	職員用男子WC	FDL27	1	1	1	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	1	φ150
174	3F	職員用男子WC	40形蛍光灯	1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	埋込W190
175	3F	通路⑨	FDL27	8	1	8	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	8	φ150
176	3F	講義室	40形蛍光灯	1	2	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士W230
177	3F	機械室①	40形蛍光灯	3	1	3	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	3	逆富士W120
178	3F	310 光計測研究室	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
179	3F	309 技術職員室	40形蛍光灯	9	1	9	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	9	逆富士W120
180	3F	会議室	40形蛍光灯	9	2	18	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	18	埋込W300
181	3F	階段④前	40形蛍光灯	1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	埋込W190
182	3F	研究室9	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
183	3F	研究室10	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
184	3F	研究室11	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
185	3F	研究室12	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
186	3F	研究室13	40形蛍光灯	1	2	2	昼白色	27.7以下	3,920	-	Ra80	40,000	器具交換	2	逆富士W230/2ヶ器具にてLED済みのため、器具交換
187	3F	研究室14	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
188	3F	研究室15	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
189	3F	研究室16	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
190	3F	研究室17	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
191	3F	研究室18	40形蛍光灯	3	2	6	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士W230
192	3F	階段⑤2F-R	40形蛍光灯	1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	ブラケット
193	屋上	R	40形蛍光灯	1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士W120
194	1F	外	水銀灯	5	1	5	昼白色	44.0以下	5,880	E39	Ra80	40,000		5	ポール
195	1F	自転車置き場	20形蛍光灯	5	1	5	昼白色	6.5以下	784	-	Ra80	40,000	器具交換	5	直付/防水
196	1F	通路⑩	リニューアルプレート	3	1	3	昼白色	-	-	-	-	-	付属品	3	φ200→φ150
197	1F	吹き抜け	リニューアルプレート	2	1	2	昼白色	-	-	-	-	-	付属品	2	φ200→φ150
198	1F	アリーナ	ガード	10	1	10	昼白色	-	-	-	-	-	付属品	10	
199	1F	アリーナ	ガード用ワイヤー	10	1	10	昼白色	-	-	-	-	-	付属品	10	
200	1F	軒下	FDL18	3	1	3	昼白色	14.5以下	1,004	-	Ra80	40,000	器具交換	3	ブラケット
201	1F	玄関ホール	FHT24	3	1	3	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	3	φ150/横挿
202	1F	渡り廊下	FHT16	3	1	3	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	3	φ150/横挿
203	1F	ホール	FHT16	9	1	9	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	9	φ150/横挿
204	1F	通路	FHT16	5	1	5	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	5	φ150
205	1F	ランドリー室	40形蛍光灯	1	2	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士W230
206	1F	ランドリー室	20形蛍光灯	1	1	1	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士W120
207	1F	寮室(10個室)	クリプトン	10	1	10	昼白色	4.4以下	382	E17	Ra80	40,000	ランプ交換	10	φ125/横挿
208	1F	寮室(10個室)	10形蛍光灯	10	1	10	昼白色	3.3以下	490	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	10	キッチンライト
209	1F	寮室(10個室)	シリカ	10	1	10	昼白色	5.5以下	490	E26	Ra80	40,000	ランプ交換	10	ブラケット
210	1F	管理事務室	40形蛍光灯	4	2	4	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	4	埋込W220
211	1F	管理事務室	10形蛍光灯	1	1	1	昼白色	3.3以下	490	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	キッチンライト

No	フロア	場所	現状の照明				提案品									
			器具	型式	ランプ数	色	消費電力 (W)	器具光束 (lm)	口金	色温度 (Ra)	寿命 (h)	交換方法	交換対象数	備考		
212	1F	宿氏前室	シリカ		1	1	1	昼白色	5.5以下	490	E26	Ra80	40,000	ランプ交換	1	φ150
213	1F	浴室	シリカ		1	1	1	昼白色	5.5以下	490	E26	Ra80	40,000	ランプ交換	1	ブラケット
214	1F	面談室	FHP32		1	3	3	昼白色	13.2以下	1,650	GY10q	Ra80	40,000	ランプ交換	3	□450
215	1F	ポンプ室	20形蛍光灯		1	1	1	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	トランプ
216	1F	階段前	20形蛍光灯 (非常灯)		1	1	1	昼白色	14.4以下	1,568	-	Ra80	40,000	器具交換	1	逆富士φ120
217	1F	階段1F-2F	20形蛍光灯 (階段通路誘導灯)		1	1	1	昼白色	14.0以下	1,568	-	Ra80	40,000	器具交換	1	
218	2F	ホール	FHT16		7	1	7	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	7	φ150/横挿
219	2F	通路	FHT16		5	1	5	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	5	φ150
220	2F	ランドリー室	40形蛍光灯		1	2	2	昼白色	14.3以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	2	逆富士φ230
221	2F	ランドリー室	20形蛍光灯		1	1	1	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士φ120
222	2F	寮室(10部屋)	クリプトン		10	1	10	昼白色	4.4以下	382	E17	Ra80	40,000	ランプ交換	10	φ125/横挿
223	2F	寮室(10部屋)	10形蛍光灯		10	1	10	昼白色	3.3以下	490	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	10	キッチンライト
224	2F	寮室浴室(10部屋)	シリカ		10	1	10	昼白色	5.5以下	490	E26	Ra80	40,000	ランプ交換	10	ブラケット
225	2F	階段前	20形蛍光灯 (非常灯)		1	1	1	昼白色	14.4以下	1,568	-	Ra80	40,000	器具交換	1	逆富士φ120
226	2F	階段2F-3F	20形蛍光灯 (階段通路誘導灯)		1	1	1	昼白色	14.0以下	1,568	-	Ra80	40,000	器具交換	1	
227	3F	ホール	FHT16		7	1	7	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	7	φ150/横挿
228	3F	通路	FHT16		5	1	5	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	5	φ150
229	3F	ランドリー室	40形蛍光灯		1	2	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士φ230
230	3F	ランドリー室	20形蛍光灯		1	1	1	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士φ120
231	3F	寮室(10部屋)	クリプトン		10	1	10	昼白色	4.4以下	382	E17	Ra80	40,000	ランプ交換	10	φ125/横挿
232	3F	寮室(10部屋)	10形蛍光灯		10	1	10	昼白色	3.3以下	490	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	10	キッチンライト
233	3F	寮室浴室(10部屋)	シリカ		10	1	10	昼白色	5.5以下	490	E26	Ra80	40,000	ランプ交換	10	ブラケット
234	3F	階段前	20形蛍光灯 (非常灯)		1	1	1	昼白色	14.4以下	1,568	-	Ra80	40,000	器具交換	1	逆富士φ120
235	3F	階段3F-4F	20形蛍光灯 (階段通路誘導灯)		1	1	1	昼白色	14.0以下	1,568	-	Ra80	40,000	器具交換	1	
236	4F	ホール	FHT16		7	1	7	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	7	φ150/横挿
237	4F	通路	FHT16		5	1	5	昼白色	5.5以下	420	-	Ra80	40,000	器具交換	5	φ150
238	4F	ランドリー室	40形蛍光灯		1	2	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士φ230
239	4F	ランドリー室	20形蛍光灯		1	1	1	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	逆富士φ120
240	4F	寮室(10部屋)	クリプトン		10	1	10	昼白色	4.4以下	382	E17	Ra80	40,000	ランプ交換	10	φ125/横挿
241	4F	寮室(10部屋)	10形蛍光灯		10	1	10	昼白色	3.3以下	490	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	10	キッチンライト
242	4F	寮室浴室(10部屋)	シリカ		10	1	10	昼白色	5.5以下	490	E26	Ra80	40,000	ランプ交換	10	ブラケット
243	4F	階段前	20形蛍光灯 (非常灯)		1	1	1	昼白色	14.4以下	1,568	-	Ra80	40,000	器具交換	1	逆富士φ120
244	4F	浴室前	20形蛍光灯		6	1	6	昼白色	5.9以下	960	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	6	逆富士φ150/防水/※1台漏電
245	1F	部室①	40形蛍光灯		8	2	16	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	16	逆富士φ230/※2台漏電
246	1F	部室②	40形蛍光灯		4	2	8	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	8	逆富士φ230
247	1F	部室③	40形蛍光灯		4	2	8	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	8	逆富士φ230
248	1F	部室④	40形蛍光灯		8	2	16	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	16	逆富士φ230
249	1F	部室⑤	40形蛍光灯		2	1	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士φ120
250	1F	女子WC	40形蛍光灯		2	1	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	ブラケット
251	1F	女子WC	40形蛍光灯		1	2	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士φ230
252	1F	男子WC	40形蛍光灯		1	1	1	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	1	ブラケット
253	1F	男子WC	40形蛍光灯		1	2	2	昼白色	14.3以下	2,450	G13	Ra80	40,000	ランプ交換	2	逆富士φ230
254	1F	新男WC	シリカ		1	1	1	昼白色	7.9以下	595	-	Ra90	40,000	器具交換	1	
255	1F	外灯	FDL27		2	1	2	昼白色	9.9以下	1,000	GX10q	Ra80	40,000	ランプ交換	2	ガーデンライト
256					1,358		1,823									1,822